DE LA RECHERCHE À L'INDUSTRIE





EXPERTISE CEA-TECHNOLOGIES-CONSEIL

Véronique CHARREYRON – Responsable du dispositif Jean-Pierre TERRAZ - Chargé de valorisation industrielle

www.cea.fr

JEUDI 24 NOVEMBRE 2016 – 10ÈMES RENCONTRES CEA-INDUSTRIE



EXPERTISE CEA-TECHNOLOGIE-CONSEIL DISPOSITIF AU D'EXPERTISES SCIENTIFIQUES ET TECHNOLOGIQUES AU SERVICE DES ENTREPRISES

- **Experts, ingénieurs/chercheurs :** qualifiés, à forte valeur ajoutée, disponibles, mobilisables rapidement
- Intervention de courte durée, 2 à 3 jours en moyenne
- **Engagement de confidentialité** personnel du ou des experts
- Accompagnement rigoureux pour le pilotage et le respect des aspects contractuels de la prestation (écoute, réactivité, mise en relation, qualité, délais, prix)
- Cadre contractuel simple et clair, offrant une bonne visibilité sur les engagements réciproques des 2 parties : cahier des charges simplifié, accord de confidentialité
- Conditions de Propriété Intellectuelle : expertise sur la base de l'état de l'art
- Livrable : rencontre entreprise/expert puis conclusions dans un rapport écrit concis et exploitable



EXPERTISE CEA-TECHNOLOGIE-CONSEIL

150 EXPERTS À VOTRE SERVICE DANS TOUS LES DOMAINES D'ACTIVITÉ DU CEA

- Réseau multidisciplinaire de compétences, avec de plus de 150 experts du CEA
- Champs d'applications / domaines de compétences :
 - T.I.C, micro & nano technologies
 - Technologies logicielles, réalité virtuelle et augmentée, robotique
 - Energies nouvelles et renouvelables
 - Procédés Instrumentation et mesures
 - Matériaux avancés et nanomatériaux
 - Santé et biotechnologies
 - _____
 - http://www-expertise.cea.fr



EXPERTISE CEA-TECHNOLOGIE-CONSEIL QUELQUES **EXEMPLES D'EXPERTISES**

Aborder de nouveaux marchés

Dans l'instrumentation électronique et la navigation de plaisance, pour une PME : conseil sur la conception et recommandations pour un récepteur radio VHF pour une balise



> Un expert spécialiste en traitement du signal et transmissions radio

Qualifier, optimiser un processus

Pour une startup qui développe des produits de sécurité, comprenant notamment de la cryptographie embarquée

> Mise à disposition d'un expert pour un avis sur la qualité du code développé par son sous-traitant et recommandations pour en améliorer la qualité.



Auditer votre technologie

Dans le secteur de la plasturgie, validation de la tenue mécanique d'un modules de stockage d'eaux de pluie.



Mise à disposition d'un expert pour la réalisation de calculs, aide aux règles de conception, interprétations de mesures expérimentales et une visite sur site au préalable.

Faire appel à des compétences externes

Dans l'industrie, pour une TPE spécialisée dans la conception et la fabrication du matériel de mesures et d'instrumentations spécifiques : soutien dans le choix d'une nouvelle technologie d'instrumentation utilisant des sondes optiques

> Mise à disposition d'un expert avec déplacement à l'étranger pour l'analyse du cahier des charges et de la pertinence de cette innovation.



EXPERTISE CEA-TECHNOLOGIE-CONSEIL CONTACT

CEA/DRT/Direction de la Valorisation

Véronique Charreyron

Tél: 04 38 78 91 96

Email: veronique.charreyron@cea.fr